Index of Claims

Rejected

Allowed

Application No.	Applicant(s)	
10/051,387	BURNHAM, JEFFREY C.	
Examiner	Art Unit	

1616

S. Mark Clardy (Through numeral) Cancelled

Restricted

Appeal Non-Elected N Α 0 Interference Objected

Claim					•			,		1		-					, ட					J Ł							J	
E 6 8 1 1 1 2 2 5 102 102 102 102 102 102 102 102 102 102 102 102 102 102 103 103 103 103 103 104 104 104 104 104 104 105 66 66 66 66 67 55 106 106 106 106 106 106 106 106 106 107 107 8 8 109 9 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 111	Cla	Claim Date						Cla	Claim Date								Cla	aim			-	Date	е			_				
2 2 3 3 3 4 4 4 4 4 4 5 5 5 5	Final	Original	9/1/04									Final	Original								Final	Original								
3 3 4 4 4 5 5 5 5 5 5 5			=																			101								_
4			L																											
5 5 5 105 106 7 7 108 8 106 107 8 8 109 100 100 100 100 110 110 111 <td></td> <td></td> <td>$oxed{oxed}$</td> <td>_</td> <td>_</td> <td><u> </u></td> <td><u> </u></td> <td></td> <td>Ш</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ш</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>$\perp \!\!\! \perp \!\!\! \mid$</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td>乚</td> <td>L</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td>			$oxed{oxed}$	_	_	<u> </u>	<u> </u>		Ш					Ш		_			$\perp \!\!\! \perp \!\!\! \mid$					<u> </u>	乚	L				_
6 6 6 7 7 7 7 7 8 8 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 109			<u> </u>		_	L	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>				_			44					_		L				_
To To To To To To To To			_		_		ــــ	_	\sqcup			ļ		Ш		╄-		$\bot\bot$	\perp					╙	<u> </u>	_	·	Ш	\vdash	
8 8 8 108 108 108 109 100			<u> </u>	_	_	-	_	-	\vdash					Ш	_	-	\vdash	- -	44					_	_	<u> </u>	Ш	Ш	\vdash	
9 9 10 10 10 10 10 10			├		⊢	Ͱ	┼		H					Н	-	+		+						<u> </u>			Н		\vdash	_
10 10 11 11 11 12 12 12			\vdash	-	-	┢	ļ	-	\vdash	+				-		+	\vdash	++					-	┿	⊬	-	Н	\vdash	\vdash	
11			⊢	┝	-	-	⊢	\vdash	\vdash	+	1			-		+			+				-	╁	-	-	-		\vdash	
12				H	\vdash		H	\vdash	-	+		41		╘		+			+					+-	-		Н	\vdash	\vdash	_
13					-	1	 	-			1			-	\dashv	+	-		+				+	\vdash	┢	-	\vdash			_
14			Н	\vdash	 			\vdash	\vdash							+		+++	+					-		_	Н		\vdash	_
15 15 16 16 16 16 16 66 6							<u> </u>			\vdash						+			+					十			М		\vdash	-
16	15						!						_		\dashv	1-		$\top \top$					_	Ť	 		П	\neg	\Box	_
17									П							\top			\Box				\neg	1	\vdash					_
19 19 0 20 119 120 120 120 120 120 120 121 121 121 121 121 122 122 122 122 122 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 131 131 130 131 130 131 130 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 138 139 139 140 141 141 141 142 142 142 <td></td> <td>17</td> <td></td> <td>117</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td>		17																				117								_
20 20 120 120 120 121 121 121 121 121 121 121 122 122 122 123 123 123 123 123 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137																			\Box											
21 21 121 72 122 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 126 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 28 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 132 133																														Ξ
22 22 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 125 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 30 30 30 30 80 130 30 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 33 33 33 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 3							L	Ш	Ш					Ш				_ _ _									Ш	\Box		
23 23 24 24 24 25 25 25 25 25 25 25 25 26 26 26 26 26 26 26 27 27 27 27 27 27 27 27 28 28 29 29 79 128 129 129 129 130 30 30 30 30 30 30 30 30 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 32 32 32 32 32 32 33	21		<u> </u>			<u> </u>		Ш	\sqcup	_				Ш		\perp	_		\perp								L		\perp	
24 24 124 124 124 125 125 125 126 125 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137				\vdash		<u> </u>	ļ	Ш	_							_		$\bot \bot$	\perp				4	L	L.			_		_
25 25 125 126 126 126 126 126 127 27 27 27 77 127 127 127 127 127 128 28 128 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 139 140 140 140 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 146 146 146			_	ļ	_	┞	ļ		\vdash	- -				Н	_	\vdash			+				4	┞	Ŀ					
26 26 27 27 28 28 29 29 30 30 31 31 32 32- 33 33 34 34 35 35 36 36 39 39 40 40 41 41 42 92 44 94 44 94 48 98 48 148 49 99						<u> </u>			\vdash	\perp				\square	_	\perp		++	+					_	_		Н	\dashv	\dashv	_
27 27 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 30 30 30 30 30 30 30 30 31 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 32 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 34 43 44 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34						 	-	\vdash	\dashv		14			\vdash		-			-				+	⊢	H		$\vdash \vdash$	\dashv	-	
28 28 78 128 29 29 79 129 30 30 80 130 31 31 81 131 32 32- 82 132 33 33 83 133 34 34 84 134 35 35 85 135 36 36 86 136 37 37 87 137 38 38 88 138 39 39 89 139 40 40 = 90 140 41 91 141 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 149			-		_		-	Н	-	+						+	-	++	₩					-			\vdash		-	_
29 29 79 129 30 30 80 130 31 31 81 131 32 32 82 132 33 33 83 133 34 34 84 134 35 35 85 135 36 36 86 136 37 37 87 137 38 38 88 138 39 39 89 139 40 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 149							-	Н	\dashv		22.5	-		\vdash	-	+	+	++-	+				+	┢			┝─┤	\dashv	+	_
30 30 80 130 131 31 31 31 131 131 131 131 32 32 82 132 132 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 136 136 137 137 136 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 140 140 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 145 145 145 146 146 146 146 146 146 146 146 148 148 148 149 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>┢</td><td></td><td>Н</td><td>\vdash</td><td>+</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>+</td><td>+</td><td>+</td><td>+</td><td></td><td></td><td></td><td>+</td><td>⊢</td><td>_</td><td></td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>_</td></td<>						┢		Н	\vdash	+						+	+	+	+				+	⊢	_		-	-	-	_
31 31 31 31 32 32 33 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 34 35 35 35 35 35 35 35 35 35 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 37<			\vdash	-		\vdash		Н	+	_				\dashv	_	+		+	+					╁	┢╌	-		\dashv	-	_
32 32 132 133 33 33 133 133 34 34 84 134 134 35 35 85 135 135 136 36 36 86 136 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 147 148 148 148 148 148 149			Н	_		\vdash	\vdash	H	\vdash	_				\vdash	\dashv		\dashv	++	\top				+	1	-		\dashv	\neg	十	_
33 33 34 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 35 36 37 <td< td=""><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td>_</td><td>Г</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td>+</td><td>\top</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\Box</td><td>\neg</td><td>\dashv</td><td>_</td></td<>			П		_	Г									_			+	\top								\Box	\neg	\dashv	_
34 34 34 34 35 35 35 35 35 35 35 35 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 36 37 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>\top</td><td></td><td>\vdash</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td></td<>								П															\top		\vdash					_
36 36 36 37 37 37 37 38 38 38 38 38 38 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>100</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>											100																			
37 37 38 38 39 39 40 40 = 41 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 149																				- [
38 38 38 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td>Ш</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Ш</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>$\perp \perp$</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>			Ш					Ш										$\perp \perp$												
39 39 40 40 = 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149						_				_						\perp		\bot												
40 40 = 90 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 143 144 144 144 144 144 144 145 145 145 146 146 146 147 147 147 147 148 148 148 148 149 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ш</td> <td></td> <td>$\bot \bot$</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ш</td> <td></td> <td>\square</td> <td>_</td> <td></td> <td></td>									_							Ш		$\bot \bot$	1						Ш		\square	_		
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 149	1						Ш	Н	4	+				_		Ш	_	44	44								\perp	_	\dashv	_
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 99	40		=			_	Н	Н	\dashv	-				\rightarrow	\dashv	┦							_	_		\blacksquare	\dashv	_	\dashv	_
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99								\vdash	-							\vdash	_	++	+				_	ļ	<u> </u>	_				
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-		\vdash	-			-	$\vdash \vdash$	+	+				\dashv		\vdash	-	- - -	+				_	\vdash	Н	\dashv	\dashv		+	
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash	43	Н			\vdash	Н	\vdash	\dashv	+			93	-		H	+	+-+-	+			143		\vdash	Н	-	\dashv	\dashv	\dashv	-
46 96 47 97 48 98 49 148	-		\vdash	-			Н	$\vdash \vdash$	+	+-				-		+	-	++	+				+	-	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	+	_
47 97 147 48 98 148 49 99 149	-		$\vdash \vdash$	-		-	\vdash	\vdash	\dashv	+		-		\dashv	+	H	-+-	++	+-	#ill				-	-	-	\dashv	\dashv	+	_
48 98 49 148	\vdash		\vdash				H	$\vdash \vdash$	\dashv	+-				\dashv	+	H	+	+	+-					\vdash	-	\dashv	\dashv	\dashv	+	_
49 99 149 149	\vdash		Н		_	-	Н	H	\dashv	+-				\dashv	- -	\vdash	\dashv	++	+				\dashv	Н	\vdash	-	\dashv	\dashv	+	
							П	H	十	_				-		+	+	++	+				+-	\vdash	\vdash	\neg	\dashv	\dashv	+	_
									_				100			\sqcap	$\neg \vdash$					150		П	П	\neg	\dashv	\neg	\top	_